

Ректор
Белорусского
государственного
университета

С. В. Абламейко

(подпись) М.П.

(дата)

Регистрационный №

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность: 1–31 04 04 Аэрокосмические радиоэлектронные и
Информационные системы и технологии
Специализации согласно ОКРБ 011-2009

Форма получения образования _____ *дневная*

Контрольный экземпляр 97.1

Квалификация специалиста

Специалист по аэрокосмическим радиоэлектронным и информационным системам и технологиям. Радиопизик

Срок обучения 5 лет

I. График образовательного процесса¹

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

К У Р С Ы	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь				Феврал ь				март				апрель				Май				июнь				июль				август				Теоретическое обучение	Экзаменационные сессии	Учебные практики	Производственные практики	Дипломное проектирование	Итоговая аттестация	Каникулы	Всего																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	17 09	28 09	29 09	30 09	01 10	02 10	03 10	04 10	05 10	06 10	07 10	08 10	09 10	10 10	11 10	12 10	13 10	14 10	15 10	16 10	17 10	18 10	19 10	20 10	21 10	22 10	23 10	24 10	25 10	26 10	27 10	28 10	29 10	30 10	31 10	01 11	02 11	03 11	04 11	05 11	06 11	07 11	08 11	09 11	10 11	11 11	12 11	13 11									14 11	15 11	16 11	17 11	18 11	19 11	20 11	21 11	22 11	23 11	24 11	25 11	26 11	27 11	28 11	29 11	30 11	31 11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
I																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Обозначения: □ — теоретическое обучение □ — учебная практика / — дипломное проектирование = — каникулы

⌚ — экзаменационная сессия X — производственная практика // — итоговая аттестация

III. План образовательного процесса

п/п	Название цикла, интегрированного модуля, учебной дисциплины, курсовой работы (проекта)	Экзамены		Зачеты	Количество академических часов					Распределение по курсам и семестрам																																Всего зачетных единиц	
					Всего	Аудиторных	Из них				I курс				II курс				III курс				IV курс				V курс																
							Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	Семинары	1 семестр, 18 недель			2 семестр, 17 недель			3 семестр, 18 недель			4 семестр, 17 недель			5 семестр, 18 недель			6 семестр, 17 недель			7 семестр, 18 недель			8 семестр, 17 недель			9 семестр, 18 недель			10 семестр, 17 недель					
											Всего часов	Ауд.	часов	Зач.	единиц	Всего часов	Ауд.	часов	Зач.	единиц	Всего часов	Ауд.	часов	Зач.	единиц	Всего часов	Ауд.	часов	Зач.	единиц	Всего часов	Ауд.	часов	Зач.	единиц	Всего часов	Ауд.	часов	Зач.	единиц	Всего часов		Ауд.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	29	30	31	32	33	34	35			
1	Цикл социально-гуманитарных дисциплин			756	340	196				144																																	
	Государственный компонент			468	204	108				96																																	
1.1	Интегрированный модуль «Философия» ¹	4		180	76	40				36									180	76	5																					5	
1.2	Интегрированный модуль «Экономика» ²	4		144	60	34				26									144	60	4																					4	
1.3	Интегрированный модуль «Политология» ³		1	72	34	16				18	72	34	2																														2
1.4	Интегрированный модуль «История» ⁴		1	72	34	18				16	72	34	2																														2
	Компонент учреждения высшего образования		2,2 5,5	288	136	88				48				72	34	2	72	34	2				144	68	4																		8
	Спец. модуль 1/ Спец. мадуль 2		2	72	34	22				12				72	34	2																											2
	Спец. модуль 3/ Спец. мадуль 4		3	72	34	22				12						72	34	2																									2
	Спец. модуль 5/ Спец. мадуль 6		5	72	34	22				12												72	34	2																			2
	Спец. модуль 7/ Спец. мадуль 8		5	72	34	22				12												72	34	2																			2
2	Цикл общенаучных и общепрофессиональных дисциплин			2522	1306	554	216	508	28																																		
	Государственный компонент			1710	910	374		508	28																																		
2.1	Безопасность жизнедеятельности человека		4	102	68	30		38											102	68	2,5																					2,5	
2.2	Белорусский язык (профессиональная лексика)		2	54	34	6			28					54	34	2																										2	
2.3	Иностранный язык	2	1	264	150			150		124	82	3	140	68	4																											7	
2.4	Математический анализ	1,2 3	1,2,3	630	346	176		170		250	136	6	230	136	6	150	74	4																								16	
Количество часов учебных занятий				9896	4832	2366	1618	676	172	1096	576	28	1076	544	29	1134	576	29,5	1036	506	27,5	1126	540	30	1080	544	30	1134	536	30	1080	486	30	1134	524	30					264		
Количество часов учебных занятий в неделю										32			32			32			30			30			32			30			29			29									
Количество курсовых проектов																																											
Количество курсовых работ				2																		1						1															
Количество экзаменов				39						3			5			5			4			5			4			5			4			4									
Количество зачетов				45						6			5			5			4			5			6			4			5			5									

IV. Факультативные дисциплины

V. Учебные практики

VI. Производственные практики

VII. Дипломное проектирование

VIII. Итоговая аттестация

Название дисциплины	Семестр	Часов	Название практики	Семестр	Неделя	Зачетных единиц	Название практики	Семестр	Неделя	Зачетных единиц	Семестр	Неделя	Зачетных единиц	1. Защита дипломной работы в ГЭК. 2. Государственный экзамен по специальности, специализации	Зачетных единиц
Иностранный язык	1,2	68	Вычислительная	2	2	3	Преддипломная	9	11	16,5	9	6	9		4,5
Основы управления интеллектуальной собственностью	7	36	По радиоэлектронике	4	2	3									

